



สารบัญ



หน้า

บทบรรณาธิการ

- การคัดลอกผลงานตนเอง
สุพรรณ ฟูเจริญ

13 ม.ค. 2558

209

นิพนธ์ต้นฉบับ

- การสร้างไบโอฟิล์มและยืนยันกำหนดโปรตีนผิวเซลล์ใน *Staphylococcus aureus* ที่ดื้อต่อยาเมธิซิลลินที่แยกได้จากผู้ป่วยโรงพยาบาลศรีนครินทร์ จังหวัดขอนแก่น
วีรประภา บุญถา, โชติชนะ วิไลลักษณ์, นิชา เจริญศรี, อรุณวดี ชนวงษ์, อรุณลักษณ์ ลูไลตานนท์, โชคชัย วิชาชัย, เสกสิทธิ์ สังคีรี, พิสมัย สายสุด
212
- MT2A ยีนโพลิมอร์ฟิซึมและปัจจัยเสี่ยงของโรคหัวใจและหลอดเลือดในคนไทยสุขภาพดีที่สูบและไม่สูบบุหรี่
รุจิภรณ์ รัตนธรรม, นงนุช เศรษฐเสถียร, ชাত্রี เศรษฐเสถียร, ปารณา ยงสกุลชัย, อิงครัตน์ ศรีดีไพบูลย์, นิสา เดชาราชกุล, ศศิธร ไชยภูมิ
222
- พื้นฐานการเกิดโรคระดับโมเลกุลของบีตาธาลัสซีเมียที่จังหวัดนราธิวาส
อับดุลเลาะ หะมะ
238
- ภาวะเลือดจาง ภาวะขาดธาตุเหล็ก และภาวะเลือดจางจากการขาดธาตุเหล็กในนักศึกษาหญิงระดับอุดมศึกษาในจังหวัดขอนแก่น: ความสัมพันธ์กับการเสียเลือดประจำเดือน
พรชนิตว์ ตั้งสุวรรณโสภิน, กนกวรรณ แสนไชยสุริยา, ชนินทร ชัยตรีภพ, กัทระ แสนไชยสุริยา, สุภาวดี แยมศรี, กุลนภา ฟูเจริญ, สุพรรณ ฟูเจริญ
245
- การพัฒนาเทคนิค SYBR Green real-time PCR เพื่อตรวจหาเชื้อ *Salmonella*
ณัฐมน นิยมเดชา, เสกสรรค์ สโมสรสุข, นริศรา มังกรแก้ว, วรดา สโมสรสุข
255
- ความสัมพันธ์ระหว่างการทดสอบการลุกขึ้นยืนและความแข็งแรงของกล้ามเนื้อขาในผู้ป่วยบาดเจ็บไขสันหลังที่เดินได้เอง
ชลธิชา แก้วจ้อหอ, ลักษณ์มา มาทอ, สุกัลยา อมตฉายา
264
- ความสามารถทางการเคลื่อนไหวในผู้สูงอายุที่เดินโดยใช้และไม่ใช้อุปกรณ์ช่วยเดิน
สุภาพร แก้วแสนเมือง, พัชรพรรณ สุวรรณรัตน์, ทิวพร ทวีวรรณกิจ, ศิริสุดา พลที, กิตยวดี ศรีลิ้ม, สุกัลยา อมตฉายา
274
- ความน่าเชื่อถือของอุปกรณ์วัดความแข็งแรงของกล้ามเนื้อหายใจอย่างง่าย
วิระพงษ์ ชิดนอก, ชัยณรงค์ แก้วทุ่ง, เนตรนภา ตาลศิริ, เมธิรา ปูศรี, ทวีวัฒน์ เวียงคำ
282
- ผลของการฝึกโดยมีงานและผู้รับบริการเป็นศูนย์กลางต่อความสามารถทางกายและความภาคภูมิใจแห่งตนของผู้ป่วยบาดเจ็บไขสันหลังในอำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น
อาทิตยา ชมภูนิมิตร, น้อมจิตต์ นवलเนตร์
288
- ความชุกและปัจจัยทางด้านพฤติกรรมที่สัมพันธ์กับอาการปวดหลังส่วนล่างของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย: กรณีศึกษาโรงเรียนแก่นนครวิทยาลัย
รุ่งทิพย์ พันธเมธากุล, รุ่งทิพย์ เฉลิมแสน, เฉลิมวุฒิ ศรีอ่อนหล้า, เพชรรัตน์ แก้วดวงดี, อุไรวรรณ ชัชวาลย์
304
- ความตรงและความเที่ยงของการวัดระดับความรู้สึกรัดเจ็บด้วยเครื่องวัดชนิดออกแรงกดด้วยมือในผู้ที่มีจุดกดเจ็บบนกล้ามเนื้อบ่าส่วนบน
ศิริกร ทองเบื่อง, อุไรวรรณ ชัชวาลย์, วิชัย อิงพิณิจพงศ์, ณัฐเศรษฐ มณีमार
313